

Инструкция пользователя

TrendVision 4K



Содержание.

1. Инструкция по безопасности.	2
2. Установка.	3
3. Назначение кнопок	5
4. Основные инструкции по видео записи и фотосъёмке.	7
5. Приложение для подключения по Wi-Fi.	9
6. GPS	10
7. Основные настройки	11
8. Техническая информация	13
9. Положение о гарантии	14



**Спасибо за приобретение
продукции TrendVision!**

Для активации гарантии, пожалуйста,
зарегистрируйте Ваше устройство.
trend-vision.ru/activate/

* Комплект поставки устройства, его технические и функциональные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

** Срок службы данного устройства, установленный производителем, составляет 2 года при условии, что он эксплуатируется в строгом соответствии с данным руководством.

*** Является технически сложным товаром в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 10.11.2011 №92

Инструкция по безопасности.

Важные инструкции по безопасности. Перед использованием устройства обязательно внимательно прочитайте инструкцию. При использовании устройства всегда следует соблюдать общие меры предосторожности. Не допускайте контакта устройства с жидкостями! Повреждение из-за влаги аннулирует гарантию на устройство. В случае попадания жидкости в устройство отключите провод питания и немедленно выключите устройство. Не пытайтесь открыть корпус устройства. В случае вскрытия гарантия аннулируется. Очищайте устройство мягкой чистой тканью, чтобы не поцарапать линзу или экран устройства.

ВНИМАНИЕ!!!

Не подвергайте устройство воздействию высоких температур, например открытого огня, прямых солнечных лучей и т. д.

Установка.

Рекомендуемое место крепления.

Расположите устройство таким образом, чтобы оно находилось в центре лобового стекла и немного ниже зеркала заднего вида, чтобы дисплей не был закрыт. Посмотрите пример на картинке. Такая установка занимает минимум места на лобовом стекле, не препятствует обзору дороги, устройство находится в непосредственной близости к водителю.

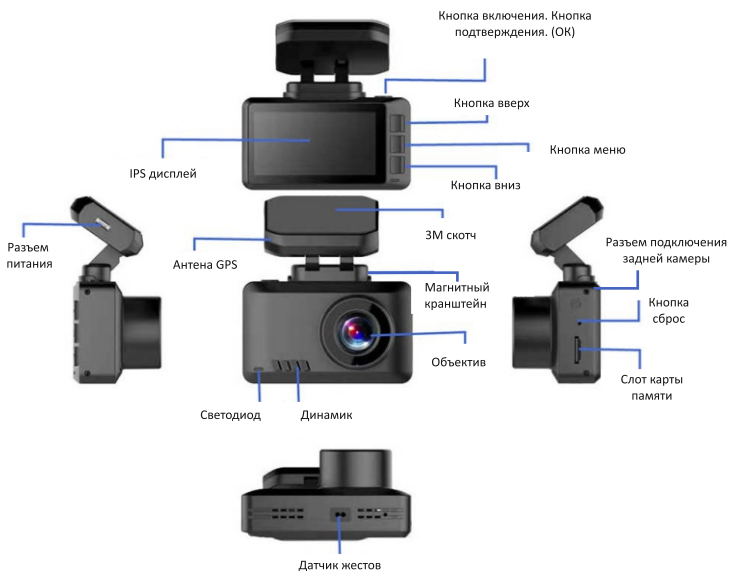


Пожалуйста, обратите внимание!

Устройство крепится очень прочной лентой (3М скотч), устойчивой к изменяющимся условиям и УФ-излучению. Не рекомендуется снимать его и повторно закреплять, однако, если необходимо снять держатель камеры и повторно закрепить его, следует использовать новую ленту. Самый простой способ снять держатель камеры, сначала снять камеру, а затем плотно захватив края держателя как можно ближе к лобовому стеклу, повернуть держатель по часовой стрелке или против часовой стрелки. Не используйте отвертку или другой инструмент для снятия, так как это может повредить держатель или лобовое стекло.

В некоторых моделях автомобилей подача питания к зарядной розетке не прерывается при выключенном двигателе. В этом случае отключите зарядное устройство от зарядного гнезда, чтобы не разрядить аккумулятор автомобиля так как это может повредить держатель или лобовое стекло.

1. Назначение кнопок.



- **Кнопка питания/Ок**
- Нажмите и удерживайте 3 секунды, чтобы включить или выключить устройство.
- Нажмите однократно для старта или остановки записи.
- **Вверх/Wi-Fi**
- В настройках, перемещение вверх.
- В режиме записи или ожидания, однократно нажмите для включения Wi-Fi. (Wi-Fi по умолчанию выкл.)
- **Вниз/Микрофон**
- В настройках, перемещение вниз.
- В режиме записи или ожидания, удерживайте нажатым 3 секунды, для Вкл/Выкл микрофона.
- **Меню**
- После остановки записи, однократное нажатие для входа в меню, длительное нажатие для переключения между режимами записи, фото и воспроизведения.
- Во время записи, однократное нажатие блокирует текущий видео файл от перезаписи.
- **Сброс**
- Если Видеорегистратор работает не нормально, нажмите кнопку сброс для перезапуска системы.
- **Слот карты памяти**
- Используйте Micro-SD карты объёмом 8-64 Гб
- (Корректная работа с картами памяти 128Гб допускается, но не гарантируется)

2. Основные инструкции по видео записи и фотосъёмке.

1) Видео запись

После включения видеорегистратора, он автоматически переходит в режим записи(если установлена карта памяти), и в верхнем левом углу отображается значок записи.

При запуске записи на экране будет мигать красная точка.

Во время записи нельзя управлять меню и переключать режим работы, если вы хотите это сделать, нужно нажать ОК, чтобы остановить запись.

2) Фотосъёмка

В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку Меню для перехода в режим Фото. После переключения режима, в верхнем левом углу экрана отображается значок камеры. Для совершения фотоснимка, нажмите кнопку Ок. Для установки настроек режима фото, нужно однократно нажать кнопку меню. Если нужно перейти в режим воспроизведения, Удерживайте 3 секунды кнопку меню.

3) Режим воспроизведения

После перехода в режим воспроизведения, в верхнем левом углу появится значок воспроизведения

Нажимая кнопки вверх или вниз, найдите необходимый файл

Для просмотра, однократно нажмите кнопку Ок.

Однократное нажатие на кнопку Меню, позволит перейти в настройки удаления, блокировки/разблокировки файлов.

4) Настройки.

Для того что бы войти в режим настроек, необходимо остановить запись, однократно нажав кнопку Ок и нажать кнопку Меню. Для перехода во второй раздел меню, необходимо ещё раз нажать кнопку меню.

Для перемещения между настройками и вариантами настроек, используйте кнопки вверх/вниз. Для входа в настройки и для подтверждения изменений, используйте кнопку Ок. Для выхода из меню, нажмите кнопку меню ещё раз.

3. Приложение для подключения по Wi-Fi:

A: Установите приложение:

- 1) Найдите программу «LuckyCam» в магазине приложений. Скачайте/установите.
- 2) После установки приложение предложит дать ему разрешение доступа. Выберите Да для всех.

B: Подключите Wi-Fi

- 1) Включите Wi-Fi в настройках телефона, Найдите сеть WIFI Видеорегистратора и введите пароль для подключения телефона (исходный пароль 12345678.)
- 2) Откройте приложение, подключитесь к Видеорегистратору и теперь вы можете просмотреть видео на телефоне и настроить свой Видеорегистратор.

Примечание. Видео, воспроизводимое мобильным телефоном, сжато. Если вы хотите посмотреть исходное видео высокой четкости, загрузите и воспроизведите его на своём мобильном телефоне или вставьте карту памяти в свой компьютер.

4. GPS.

- Антенна GPS размещена в кронштейне.

Для первого поиска спутников, нужно несколько минут.

Второе и последующие подключения, в течении часа после отключения, занимает существенно меньше времени.

Если подключение GPS выполнено успешно, на экране будет синий логотип GPS. В случае отсутствия соединения, логотип останется белый.

Если GPS соединение успешно, на видео будет наложен штамп с соответствующими координатами (долгота/широта) и скоростью автомобиля.

5. Основные настройки.

- 1) Разрешение видео : 3840 * 2160 30 к/сек (по умолчанию) , поддержка разрешений: 2560 * 1440 30 к/сек, 1920 * 1080 60 к/сек, 1920 * 1080 30 к/сек.
- 2) Циклическая запись: поддержка 1 мин / 3 мин / 5 мин, по умолчанию 3 мин.
- 3) Датчик удара: по умолчанию «средний».
- 4) Парковочный режим: по умолчанию «Выкл.», Если вы установите «Вкл.», после выключения видеорежистратора, в случае сработки датчика удара он включится и начнет запись продолжительностью 15 секунд;
- 5) Фото с помощью жестов : по умолчанию «выключено». Возможность делать мгновенные фото в процессе видеозаписи, активировав сенсор движения на нижнем торце.
- 6) Обнаружение движения : по умолчанию «выключено», при включении, при обнаружении движения, видеорежистратор будет делать 10-секундное видео и выключаться.
- 7) Микрофон : по умолчанию «включено». Это настройка наложения записи звука на видео.
- 8) Штмп Дата/Время : по умолчанию «включено», наложение информации на видео.
- 9) WIFI: по умолчанию «выключено», выберите «Включить» или нажмите кнопку «ВВЕРХ», чтобы включить соединение со смартфоном.

- 10) Настройки даты / времени: Установка времени и даты. Доступны три варианта настройки. В меню регистратора, через приложение и автоматически при соединении со спутниками.
- 11) Автоматическое выключение: по умолчанию установлено «Выкл.», В меню есть выбор «1 минута, 3 минуты, 5 минут». Выберите «Выкл.». Видеорегистратор будет выключаться сразу после отключения прикуривателя автомобиля. Выбор «1 минута» означает, что регистратор выключится через 1 минуту после отключения прикуривателя.
- 12) Выключение экрана: по умолчанию «3 минуты». Возможность выбора: Выкл. / 1 минута / 3 минуты / 5 минут. Выберите «Выкл.» Дисплей всегда включен. Выбор «1 минута» означает, что экран выключится через 1 минуту
- 13) Форматирование: Очистка карты памяти с удалением всех фото и видео файлов.
- 14) Сброс настроек: Восстановление настроек по умолчанию.

Техническая информация

Процессор	Novatek NT96670
Матрица	Sony CMOS IMX335
Дисплей	2.45 inch IPS
Формат записи видео	Mp4
Динамик	Встроенный
Питание	5V 2,1 A
Рабочая температура °(C)	(-10°C-+55°C)
Язык	Русский, Английский
Циклическая запись	Есть
Задержка выключения	Есть
Парковочный режим	Есть (прямое подключение)
Задержка выключения	Есть
Парковочный режим	Есть
Датчик удара	H 264
Блокировка перезаписи	Есть
Видео кодек	Есть
GPS	Есть
Wi-Fi	Есть

Положение о гарантии

- 1. Гарантийный срок составляет: на встроенные аккумуляторные батареи 6 месяцев, на устройство 12 месяцев
- 2. Срок службы оборудования составляет 24 месяца
- 3. Гарантийные обязательства не распространяются на: программное обеспечение, входящее в комплект оборудования; ошибки, содержащиеся в программном обеспечении, не являются основанием для гарантийного ремонта и/или замены оборудования, если только такие ошибки не ведут к невозможности использовать оборудование по его прямому назначению; на аксессуары (кабели, чехлы, крепления, зарядные устройства и т.п.), поставляемые в комплекте с оборудованием.
- 4. В течение гарантийного срока пользователь имеет право на бесплатное устранение неисправностей и недостатков изделия, возникших как следствие нарушения технологии производства, сборки, применения некачественных материалов и комплектующих изделий.
- 5. Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование: с нарушенными гарантийными пломбами; с механическими повреждениями; в случае попытки модифицирования схем и конструктивных исполнений; в случае попытки модифицирования содержимого BIOS, ПО (любых компонентов ПО) и любых файлов, задействованных в работе электронного изделия; вышедшего из строя по вине потребителя (несоблюдение требований к условиям эксплуатации оборудования) и/или имеющие следы возгорания, задымления, заливания жидкостями, повреждения электронных цепей; серийный номер, которого не совпадает с номером, указанным в гарантийном талоне;
- 6. Гарантийное Обслуживание осуществляется в сроки, указанные в законе «О защите прав потребителей»:
- 7. Доставка оборудования в сервисные центры осуществляется силами за счёт покупателя. Адрес для отправок указан на сайте trend-vision.ru
- 8. При утере гарантийного талона или внесении в него изменений или дополнений лицами, не уполномоченным поставщиком, все права на гарантийный ремонт аннулируются.

Гарантийный талон

Модель: _____

Серийный номер: _____

Дата продажи (ДД/ММ/ГГ) ____ / ____ / ____

Наименование и адрес торговой организации:

С условиями гарантии ознакомлен. Изделие проверено в моем присутствии и не имеет дефектов. Претензий по работе, комплектности и внешнему виду не имею.

Подпись продавца:

Подпись покупателя:

